احمد الثالث
٣٤٥٣ (١٧)

ضمن مجموعة
من ١٥٣ أ/ ١٧٩ ب

هندسة

تحرير كتاب الكرة والاسطوانه لارشميدس
لنصير الدين محمد بن محمد بن الحسن الطوسي
٦٧٧ بقلم نسخي نفيس دقيق بخط عبد الكافي بن
عبد المجيد التبريزي بمدينة السلام *

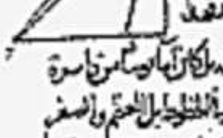
٢٧ ٢٧س ١٣×١٧سم

يليه مقالة (في صحيفة) لابي الحسن بن الهيثم المصري
في قسمة الخط الذي استعمله ارشميدس في المقالة
الثانيه *

بسم الله الرحمن الرحيم













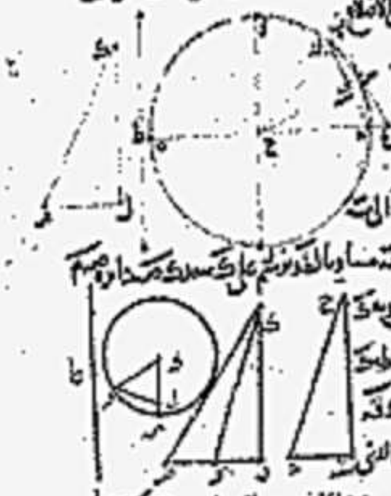












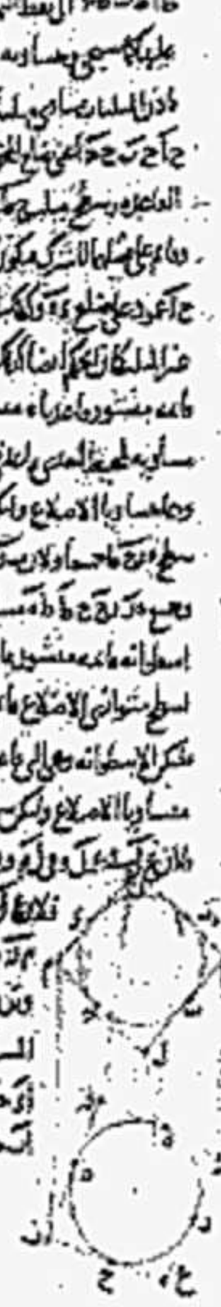




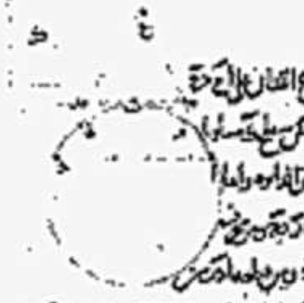




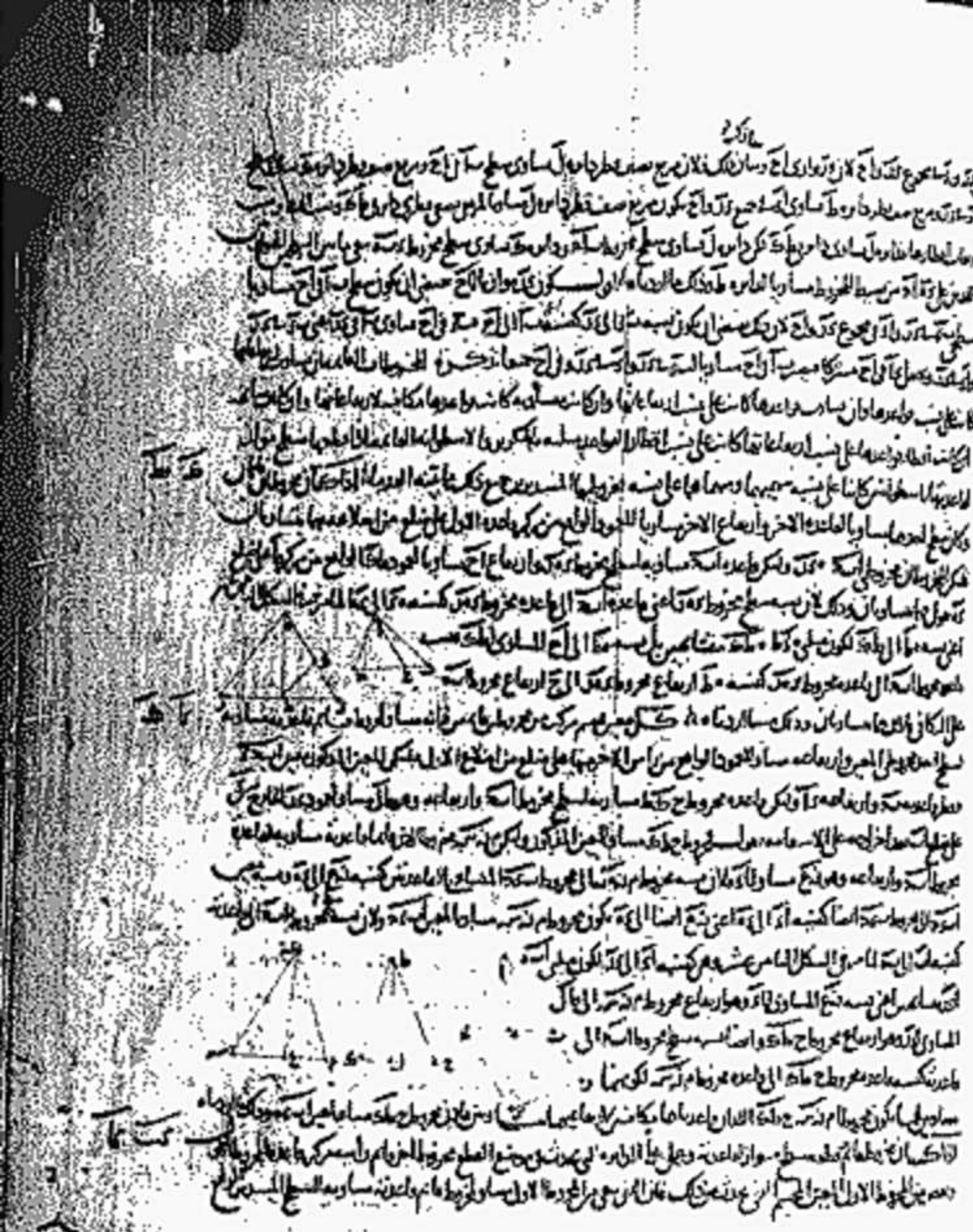






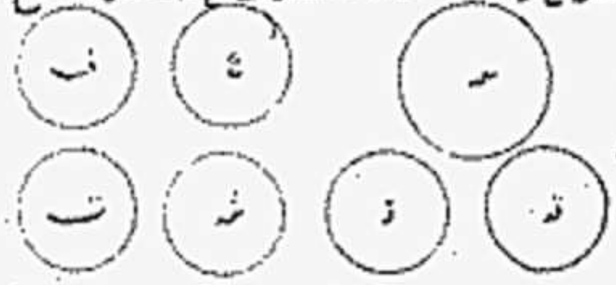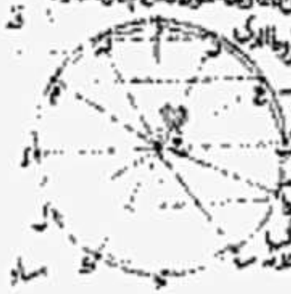










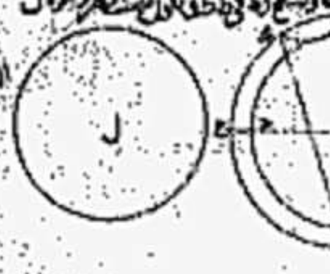

ف
ع
ه
ق
ز
ش
ت


ق

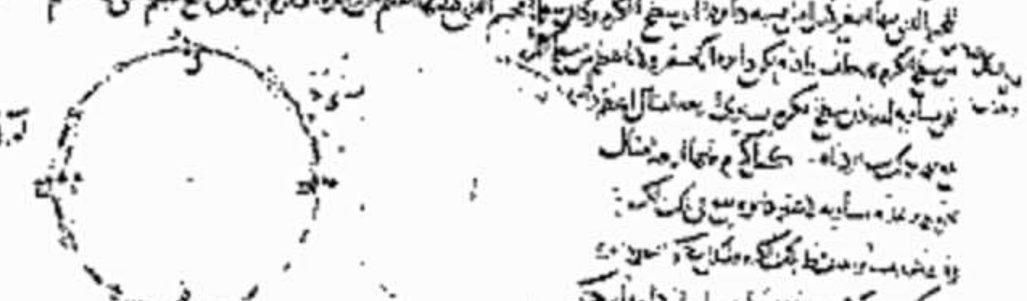

ق


ا
ب
ج
د
ه

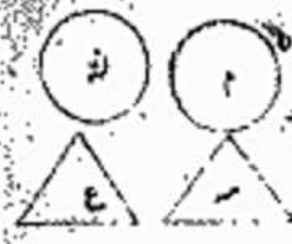

ا
ب
ج
د
ه

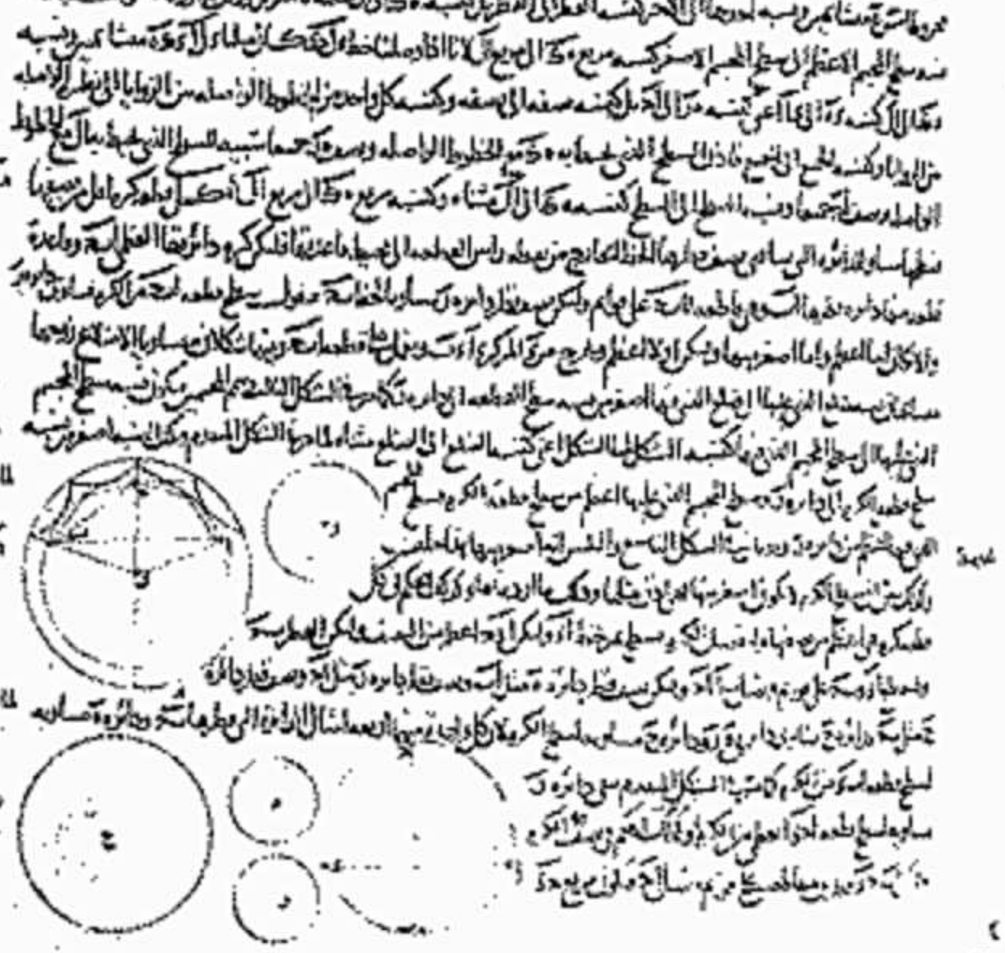

ا
ب
ج
د
ه

ا
ب
ج
د
ه






ك
م
ع



مثل مربع آد والقاعدة التي نصف قطرها مساوية لسطح الكرة لانه اذا ... ومسطح الكرة ...

... نصف قطرها ... فان سطح ... الكرة ... والذي ...

كل قطاع كرة يكون ... الكرة ... مساوي سطح القطعة من الكرة ...

... مساوي نصف قطر الكرة ... والكرة ... مساوية لسطح القطعة من الكرة ...

... ان القطاع مساوية ...

المخروط ...

...

... الى المجسم الذي ... مخروطه ... الشكل ...

... الى المجسم ... المخروطين ...

القطاع ... المجسم ... القطاع مع مخروطه الى المجسم الذي ...

... القطاع مع مخروطه اعظم من القطاع ...

الى المجسم الذي ... مع مخروطه ... القطاع ...

اعظم من مخروطه ... الشكل ...

اعظم من القطاع ... ان القطاع مساوي مخروط ...

والقطاع ... الكرة ... المخروط الذي ...

... مساوية لسطح القطعة ... نصف قطر الكرة ...

... المخروط الذي ...

... الكرة ...

... الشكل السادس ... القطاع ...

... القطاع ...

وذلك ... المقالة الاولى من الكرة والاسطوانة ...

المقالة الثانية من كتاب ارشميدس في الكرة والاسطوانة

صدر المقالة ...

...

...

...

...

... الكرة ... القطاع ... الذي ...

... الكرة ... الاسطوانة ... المخروط ...

... الكرة ... القطعة ...

...

...

... المخروط ...

...

...

... الكرة ...

...

...

... الاسطوانة ... المخروط ...

... الكرة ... الاسطوانة ...

...

...



...

... الاسطوانة ... المخروط ...

...

...

...

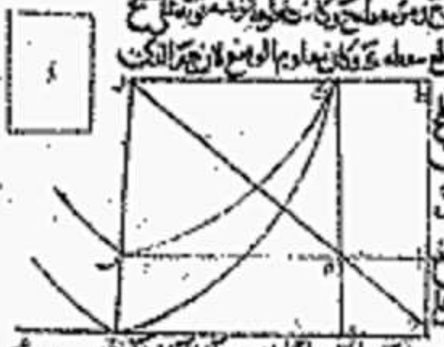
... الكرة ...

...

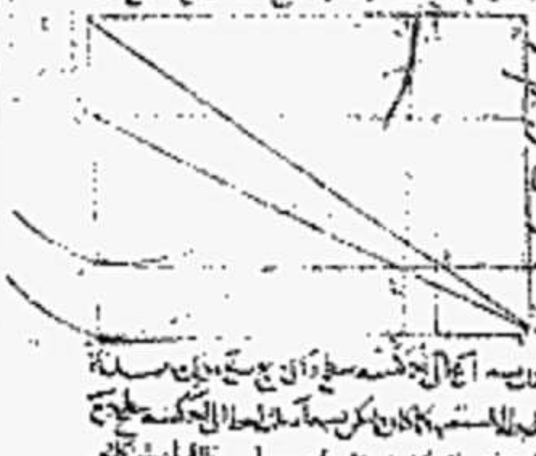
...

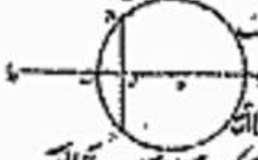


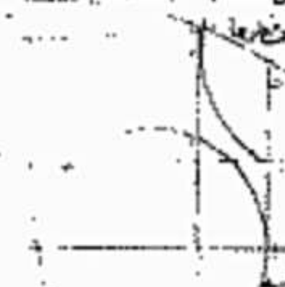




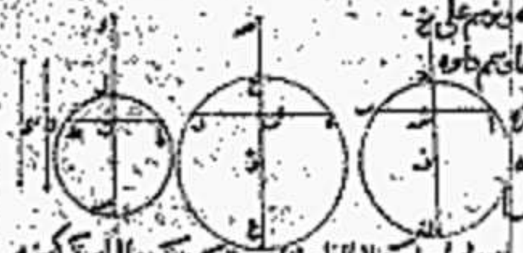








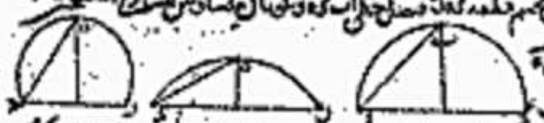








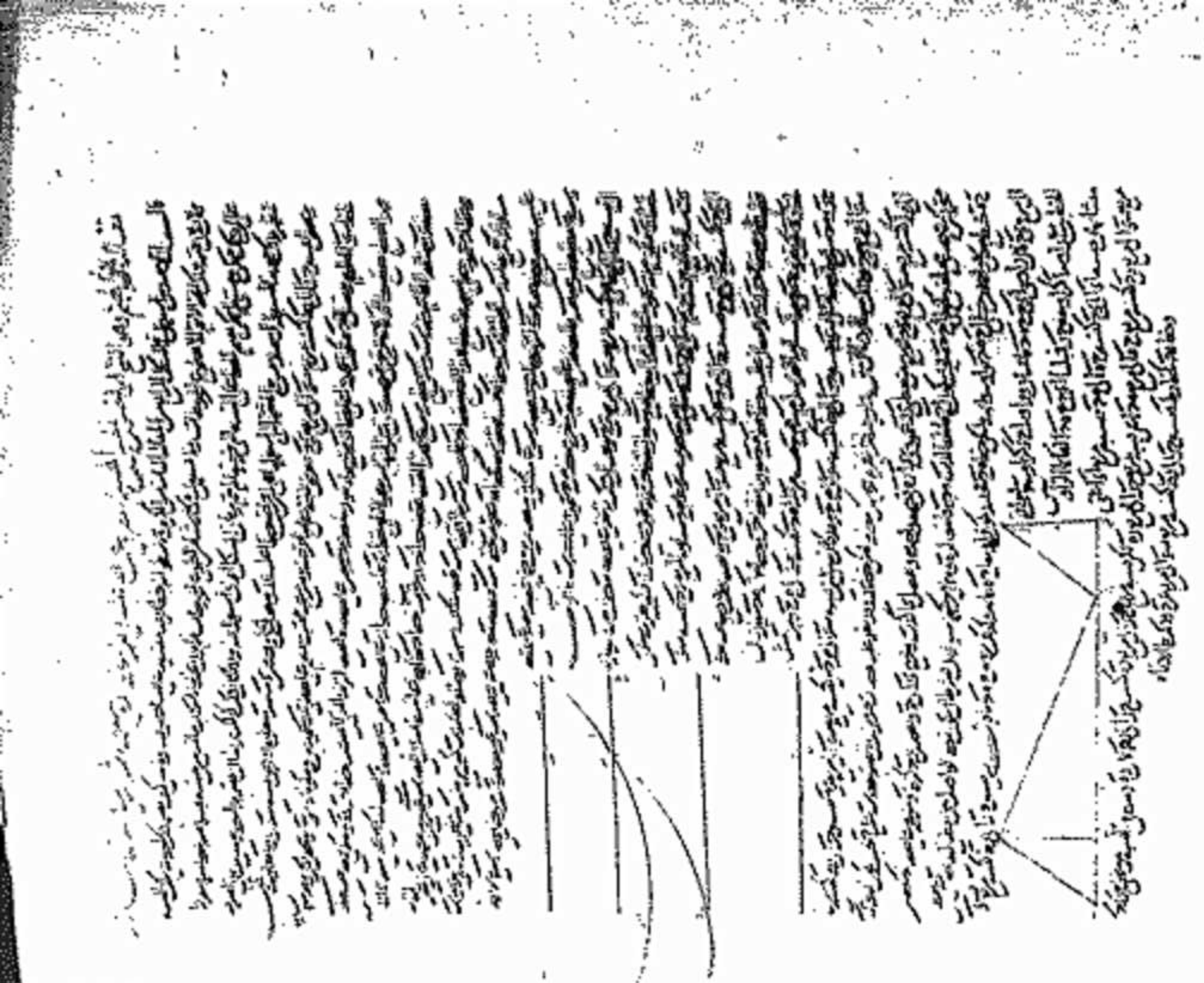












[illegible]

[illegible]

تحرير كتاب المخروطات لابلونيوس

لنصير الدين محمد بن محمد بن الحسن الطوسى

٦٧٧ بقلم نسخى رديء دقيق بخط عبد الكسائى بن
عبد المجيد التبريزى بمدينة السلام .

٢٢ ١٧ س ١٣ × ١٧ سم

يليه مقالة (فى مجهه) لابى الحسن بن الهيثم المصرى
فى قسمة الخط الذى استعمله ارشميدس فى المقالة
الثانية

Source: www.ziedan.com موقع الدكتور يوسـف زيدان للتراث والمخطوطات
To: www.al-mostafa.com